

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Техническое описание и характеристики Серверная платформа 1U Supermicro SYS-1019S-MC0T (SYS-1019S-MC0T)



Получить коммерческое предложение

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Оглавление

Описание SYS-1019S-MC0T

Характеристики товара

Фото SYS-1019S-MC0T

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Описание Серверная платформа 1U Supermicro SYS-1019S-MC0T

Серверная платформа Supermicro SYS-1019S-MC0T выполнена в стоечном исполнении 1U и предназначена для сборки компактного серверного узла с поддержкой процессоров Intel Xeon, памяти DDR4 и дисковой подсистемы на SAS 12 Gb/s. Платформа основана на чипсете Intel C236 и сокете LGA1151, использует материнскую плату формата µATX и рассчитана на установку одного процессора. Для этой конфигурации заявлен TDP до 80 Вт, что делает платформу подходящей для задач, где важны плотность размещения, прогнозируемое энергопотребление и базовый набор серверных интерфейсов.

В конструкции предусмотрены четыре слота оперативной памяти DIMM DDR4, поддержка модулей с частотой 1600 - 2400 МГц и максимальный объем до 64 ГБ. Для накопителей доступна установка до 8 устройств 2.5" с интерфейсом SAS 12 Gb/s, а RAID-контроллер поддерживает уровни 0, 1 и 10. За графику и базовое управление отвечает встроенный чипсет Aspeed AST2400. На задней панели размещены два порта USB 2.0, два порта USB 3.0, последовательный порт COM, два сетевых интерфейса RJ-45 10 Гбит/с, разъем IPMI и видеовыход D-Sub (VGA).

Корпус платформы имеет черное исполнение, высоту 1U и габариты 437 x 43 x 507 мм. Предусмотрены четыре встроенных вентилятора, один блок питания мощностью 340 Вт и кнопки Power и System Reset. Световая индикация включает индикаторы сетевой активности, активности дисков, питания и перегрева системы. Операционная система в поставке не установлена.

Ключевые особенности SYS-1019S-MC0T

- **Платформенная основа:** Чипсет Intel C236, сокет LGA1151, поддержка процессоров Intel Xeon.
- **Оперативная память:** 4 слота DIMM DDR4, частота 1600 - 2400 МГц, максимум 64 ГБ.
- **Дисковая подсистема:** До 8 накопителей 2.5", интерфейс SAS 12 Gb/s, RAID 0, 1, 10.
- **Интерфейсы:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, COM, 2 x RJ-45 10 Гбит/с, VGA, IPMI.
- **Корпус и питание:** Форм-фактор Rack Mount, высота 1U, блок питания 340 Вт, 4 вентилятора.
- **Управление и индикация:** Кнопки Power и System Reset, индикаторы активности сети, дисков, питания и перегрева.
- **Габариты:** 437 x 43 x 507 мм, черный корпус.

Технические параметры

- **Количество процессоров:** 1 установленный, до 1 процессора.
- **Модельный ряд:** Intel Xeon.
- **TDP процессора:** 80 Вт.
- **Материнская плата:** 1 плата, форм-фактор µATX.
- **Чипсет:** Intel C236.
- **Сокет:** LGA1151.
- **Слот расширения:** 1 x PCI-E 8x.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

- **Аудиосистема:** Аудиочипсет отсутствует.
- **Память:** DIMM DDR4, 4 слота, 1600 - 2400 МГц, установленный объем не предусмотрен, максимум 64 ГБ.
- **Накопители:** До 8 дисков 2.5", интерфейс SAS 12 Gb/s.
- **RAID:** Уровни 0, 1, 10.
- **Графический адаптер:** Aspeed AST2400.

Монтаж и подключение

- **Исполнение:** Rack Mount.
- **Высота корпуса:** 1U.
- **Задняя панель:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x COM (DB9 RS232), 2 сетевых порта RJ-45, 1 x IPMI, 1 x D-Sub (VGA).
- **Сетевые интерфейсы:** 2 порта LAN 10 Гбит/с (RJ-45).

Охлаждение и питание

- **Вентиляторы:** 4 встроенных вентилятора.
- **Блок питания:** 1 шт., 340 Вт.
- **Максимум блоков питания:** 1 шт.

Управление и индикация

- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** Активность сети, активность дисков, питание, перегрев системы.

Размеры и внешний вид

- **Габариты:** 437 x 43 x 507 мм.
- **Цвет:** Черный.

Применение

Платформа подходит для серверных задач, где требуется компактный стоечный корпус 1U с возможностью установки дисков 2.5", базовым удаленным управлением через IPMI и набором встроенных интерфейсов для подключения периферии и сети. Она может использоваться как основа для серверов общего назначения, узлов хранения данных начального уровня и систем, в которых важны стандартные серверные компоненты и размещение в стойке.

Набор характеристик позволяет использовать платформу для конфигураций с одним процессором, памятью DDR4 и массивами SAS-накопителей. Наличие RAID 0, 1 и 10 дает возможность организовать разные варианты отказоустойчивости и производительности в зависимости от задачи. Черное стоечное исполнение и высота 1U удобны для плотной установки в серверных шкафах.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Характеристики Серверная платформа 1U Supermicro SYS-1019S-MC0T

Накопители и хранение данных

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Уровни RAID | 0, 1, 10 |
| Интерфейсы накопителей | SAS 12 ГБ/с |
| Поддерживаемые дисковые интерфейсы | SAS 12 ГБ/с |
| Количество внешних отсеков 2,5" | 8 шт |
| Отсеки для накопителей | До 8 шт. 2.5" |

Процессорная подсистема

| | |
|---|----------------|
| Сокет процессора | LGA1151 |
| Количество сокетов CPU | 1 |
| TDP CPU | 80 Вт |
| Аудиочипсет | Отсутствует |
| Чипсет интегрированного графического адаптера | Aspeed AST2400 |
| Количество материнских плат | 1 |
| Чипсет | Intel C236 |
| Поддерживаемые процессоры | Не установлено |

Подключение и интерфейсы

| | |
|-----|-------|
| VGA | 1 шт. |
|-----|-------|

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Последовательный порт | 1 шт. (COM, DB9 RS232) |
| USB 3.0 | 2 шт. |
| Количество портов | 8 шт |
| USB 2.0 | 2 шт. |
| Питание | |
| Мощность БП | 340 Вт |
| Максимум блоков питания | 1 шт. |
| Блок питания в поставке | 1 шт. |
| Охлаждение и вентиляция | |
| Вентиляторы | 4 шт. |
| Оперативная память | |
| Установленный объем памяти | Не установлено ГБ |
| Частота памяти | 2400 МГц; 1600 МГц |
| Тип памяти | DIMM DDR4 |
| Слоты памяти | 4 |
| Максимальный объем памяти | 64 ГБ |
| Идентификаторы | |
| Артикул производителя | SYS-1019S-MC0T |
| Модель | SYS-1019S-MC0T |

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Модель корпуса | Aspeed AST2400 |
| Бренд | Supermicro |
| Сеть и интерфейсы | |
| Сетевые интерфейсы | 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45) |
| Количество сетевых интерфейсов | 2 шт |
| Мониторинг и индикация | |
| Кнопки | Power, System Reset |
| Размеры и физические параметры | |
| Форм-фактор корпуса | Rack Mount |
| Форм-фактор платы | µATX |
| Допустимая высота карт расширения | FH (FP) |
| Габариты | 437 x 43 x 507 мм |
| Высота | 1 U |
| Управление и удаленный доступ | |
| Операционная система | Не установлена |
| IPMI | 1 шт. |
| Слоты расширения и шины | |
| Количество слотов расширения | 1 |
| Количество PCI-E 8x | 1 шт |

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Управление и экран

Индикация

2 Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Overheat LED

Назначение и классификация

Модельный ряд

Intel Xeon

Тип товара

Серверная платформа

Цвет и внешний вид

Цвет

Черный

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Фото Серверная платформа 1U Supermicro SYS-1019S-MC0T



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>